

## DAFTAR PUSTAKA

- .....Annual Hand Book ASTM E 8M. *Standard Test Methods of Tension Testing of Metallic Materials 1*.
- .....Annual Hand Book ASTM E23 – 02. *Standard Test Methods for Notched Bar Impact Testing of Metallic Materials 1*.
- .....ASM Metal HandBook Volume 2 – Properties and Selektion NON FERROUS ALLOYS.
- .....ASM Metal HandBook Volume 9 – Metallography and Microstructures.
- Arino Anzip, 2006, “*Analisis Sifat Mekanik Paduan Aluminium A356.2 Material Velg-Racing Mobil*”, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Ashcroft.1999. *Conversion Factors for Units of Pressure*. Consult factory for guidance in product selection. [www.ashcroft.com](http://www.ashcroft.com)
- Brooks, C. R., 1979, *Heat Treatment of Ferrous Alloys*, Hemisphere Publishing Corporation, USA.
- Groenendjik G; Van Der Linder, J.; Sachri, S (Alih Bahasa), 1984 *Pengujian Material*, cetakan -1. CV.BINA CIPTA, Jakarta.
- Hananto Dwi, 2009, “ *Pengaruh Solution Treatment 450°C Quenching Dengan Air 27°C dan Aging 210°C Terhadap Sifat Fisis dan Mekanis Aluminium Paduan (Al-Si-Cu)* “, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Sumanto, dkk, 2002, “ *Penambahan Unsur Tembaga (Cu) Pada Aluminium (Al) Terhadap Kekuatan Tarik dan Struktur Mikro* “, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.

Surdia, T.; Kenji Chijiwa, 1986, *Teknik Pengecoran Logam*, Cetakan ke-8, PT.Pradnya Paramita, Jakarta.

Surdia, T.; Saito,S, 2000, *Pengetahuan Bahan Teknik*, Cetakan ke-5, PT.Pradnya Paramita, Jakarta.

Suherman Wahid., 1987, *Pengetahuan Bahan*, Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.

Tri Sugeng, R. W. 2011 "*Studi Bahan Velg Almunium Yang di Treatment Terhadap Sifat Fisis dan Mekanis dari 3 Merk Yang Berbeda*".Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta

Van Vlack, L.,H., 1992, *Ilmu dan Teknologi Bahan*, PT. Gelora Aksara Prayama,Jakarta

Van Vlack, L.,H., 1992, *Ilmu dan Teknologi Bahan*, Terj. Sriati D, Edisi Ke Lima, Erlangga, Jakarta

[http://www.google.com/Megapascal\(MPa\) To Newton Per Square Meter \[N\\_m2\] Converter.html](http://www.google.com/Megapascal(MPa) To Newton Per Square Meter [N_m2] Converter.html) .Selasa,12 Juni 2012.10.00am